



VOTRE CLUB DE VOL EN PLANEUR À SAINT-SULPICE DES LANDES

BREVET D'INITIATION AERONAUTIQUE

<u>HISTOIRE</u>	<u>METEOROLOGIE</u>	<u>AERODYNAMIQUE</u>	<u>TECHNOLOGIE</u>	<u>NAVIGATION</u>	<u>ANGLAIS</u>
					option non préparée

Organisation :

- **Une vingtaine de séances** de fin septembre à mi-mai.
- **Au lycée** : Les séances auront lieu les **mercredis de 13h à 15h**.
Les thèmes suivants seront traités :
 - météorologie et aérologie
 - aérodynamique, aérostatique et principes du vol
 - étude des aéronefs et des engins spatiaux
 - navigation, réglementation, sécurité des vols
 - histoire et culture de l'aéronautique et du spatial
- Intervention de professionnels de l'aéronautique (contrôleur aérien, pilote de ligne, ...)
- Cours assurés par des membres de l'association « Planeurs d'Ille et Vilaine », tous pilotes, certains étant professionnels de l'aéronautique.
- **A l'aérodrome de St Sulpice des Landes** :
 - Vols d'initiation en planeur (selon conditions météo) : 1 séance fin avril ou début mai
- **Examen** fin mai (examen national, dans un lycée de Rennes, sur convocation du rectorat, questionnement par QCM, 100 questions, 50 % de réussite nécessaire à l'obtention du diplôme)



Qui est-ce que le BiA ?

C'est le brevet d'initiation aéronautique, un examen théorique organisé par l'Éducation Nationale en collaboration avec l'Aviation Civile.

Quels sont les objectifs du BiA ?

- Apporter une culture scientifique et technique. - Donner une application concrète de la physique, des mathématiques, de la géographie, de l'histoire, de la technologie, de l'anglais... - Découvrir les différents métiers liés à l'aéronautique : pilotes, mécaniciens, contrôleurs météo, hôtesse... et plus de 150 !

Qui peut préparer le BiA ?

Le BiA s'adresse aux garçons et aux filles à partir de 13 ans.



Où se prépare le BiA ?

Le BiA se prépare soit dans un établissement scolaire ou soit dans un aéroclub affilié à la FFA disposant de personnel qualifié pour cette préparation. L'aéroclub assure une initiation pratique qui consiste en **2 ou 3 vols de découverte**.

Et après le BiA ?

L'obtention du BiA permet d'obtenir plus facilement des bourses pour la préparation du BPP (Brevet de Pilote Privé). Le BiA montre une motivation certaine pour les carrières aéronautiques et peut être porté sur un CV en vue d'une orientation.